



Ministerie van Volksgezondheid,  
Wetenschap en Sport  
Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieuscreening  
RIVM



# Ontwikkelingen milieu en g (oa WHO)

(10)(2e)

29-06-2020



## Environment -Health Process (EHP) - WHO: Doelen

- Lidstaten ondersteunen bij implementatie en monitoring National Portfolios of Actions on environment and health (Ostrava, 2017)
  - Thema's: luchtverontreiniging, water/sanitatie, stoffen, afval, klimaat, gezonde en duurzame stad, duurzame zorg)
  - Aandacht equity en sociale inclusie
- Bevorderen beleidsadvisering/coördinatie acties /**intersectorale** samenwerking via bijeenkomsten EHTF, bureau, werkgroepen (klimaat/steden), partnerships netwerken
- Jaarlijkse voortgangsrapportage implementatie Ostrava commitments (niet bindend)
- Samenwerking UN platforms (PEP, Water and health, Environment for Europe)
- Ondersteun lidstaten met kennis en tools (webinars. Environment and health school)
- Advocacy en communicatie; implementeer communicatie strategie



## Manifesto for a healthy recovery from COVID-19

- protect and preserve the source of human health: nature;
- invest in essential services, from water and sanitation to clean energy in healthcare facilities;
- ensure a quick healthy energy transition;
- promote healthy, sustainable food systems;
- build healthy, liveable cities; and
- stop using taxpayers money to fund pollution.

(10)(2a)



## Environmental Health Task Force: stand van zaken

Bureau meeting June 15:

- Ervaringen, knelpunten nav COVID:
  - Gebrek aan resources; hoge werkdruk; enorme impact
  - In aantal landen proces rondom portfolios vertraagd
  - Hoe refocus beleid (bv klimaatcijfers in recovery plan)
  - Afval- en oppervlaktewater, redesign steden, recycling zorg
  - Forecasting
- Behoeften nav COVID irt milieu en gezondheid
  - Kan WHO ondersteunen bij 'high-level advocacy statements'?
  - Doorgaan webinars (verbinden kennis en ervaringen)
  - Handvaten voor redesign cities, recycling zorg etc
  - Welke monitoringstools beschikbaar/buikbaar



## Environmental Health Task Force: stand van zaken

Bureau meeting June 15 (vervolg)

### **Water en sanitatie**

- Richtlijnen professionals drink- en afval water, incl aanpak virussen
- Webinar WASH voor voorkomen COVID-19 besmettingen

### **Hitte/klimaat**

- Keepcool campaign: Diverse nieuwe informatiesheets hoe om te gaan met hitte gedurende de pandemie, voor verschillende doelgroepen, incl social media tiles
- Webinar **Preparing for hot weather during COVID-19 outbreak** met case-studies uit (10)(2a)
- Verslag Bijeenkomst Werkgroep Gezondheid in klimaatverandering: mooi overzicht activiteiten landen, zie oa pg 13



## Environmental Health Task Force: stand van zaken

Bureau meeting June 15 (vervolg)

- **Chemicals/occupational health:**

- Toename vergiftigingen door misinformatie rondom COVID
- Meer aandacht nodig voor ventilatie/hygiene kantoor en thuiswerkers

- **Ongelijkheden:**

- Milieuachterstanden zullen impact COVID verergeren (bv te kleine huisvesting/grote familie, minder koeling, beperkte toegang groen)

- **Stedelijke condities:**

-   
(10)(2a)
- Lockdown impact op fysieke activiteit, mentale gezondheid, sociale contacten



## Environmental Health Task Force: stand van zaken

Bureau meeting June 15 (vervolg)

- **Duurzame gezondheidszorg**

- Health care waste management: Coronavirus update:  
<https://noharm-global.org/articles/news/global/health-care-waste-management-coronavirus-update>

- 

(10)(2a)

- 

(10)(2a)



## Environmental Health Process: acties en planning

- (Online of fysieke) bijeenkomst **EHTF : najaar/december 2020**
- Start Working group on collaboration of local and subnational Authorities **COLSA**: elk land kan 2 vertegenwoordigers nomineren **(voor 30 sept)**
- Environmental Health School: 2021, virtueel en over langere periode (train the trainers)
- Updated HEAT-HEALTH report – July 2020
- Review health impacts water scarcity: End 2020
- Triple-C country health profiles on climate change : End 2020
- Guidance Health in Strategic Environmental Impact Assessment - delayed



## Bewegen/herinrichting stad

- 
- 

(10)(2a)





## Impacts of COVID-measures transport

1.5 meters distance society

Impact on transport and use of public space

	CR	Public space	Public health benefits	Environ. impacts
Car	L	H	L	H
Public transport	H	M	M	M
Walking	L	L	H	L
Cycling	L	L	H	L
Others	?	?	?	?

CR=contagion risk      L=low, M=medium, H=high

ISGlobal  
Barcelona  
Institute for  
Global Health



## THE PEP- transport, health and environment pan-european programme

- A platform for Building Back Better (BBB)
  - Increase resilience of transport systems to possible future shocks
  - More balanced and flexible distribution of transport modal shares
  - Integrate transport and land-use planning so that essential living needs are in close proximity
- *Pan-European Master Plan for Cycling*
  - *Promotion Green and Healthy Sustainable Transport Principles*
  - *Fifth High-Level Meeting of THE PEP (Vienna, Austria, 2021)*



[THE PEP Relay race workshops](#)



[THE PEP Partnerships](#)



[THE PEP Tools](#)



[THE PEP Academy](#)



[National transport, health and environment action plans](#)



## Green and Healthy Sustainable Transport Principles

- Set up key principles for Member States to adopt to address the Post-COVID-19 situation
- Shape the passenger transport sector for the future within the remit of THE PEP
- Not legally binding but commitments
- Focus on investment, growth and transport policy development that is green and sustainable
- ...and by area: Accessibility, Efficiency, Safety, Security and Environmental Impact
  
- *Phase 1: Task Force to prepare the Principles for adoption at HLM (bijdrage RIVM)*
- *Phase 2: Implementation and monitoring*



## Meer lezen

- **EHP news letter** (zie bijlage):
  - tzt bijdrage NL insturen (Bv artikel Green Deal Duurzame Zorg en COVID, bevindingen gedragsunit etc)?
- Boek "Integrating health in urban and territorial planning"
- Artikel "Reaching the sustainable development goals through healthy environments: are we on track?"
- Questions and answers <https://www.who.int/news-room/q-a-detail/5g-mobile-networks-and-health>

### **Publikaties EEA:**

- ► <https://www.eea.europa.eu/publications/assessing-air-quality-through-citizen-science>
- ► <https://www.eea.europa.eu/publications/environmental-noise-in-europe>
- ► Transport and environment report 2019:  
<https://www.eea.europa.eu/publications/the-first-and-last-mile>



## Relevante bijeenkomsten

- 5th meeting of the Guideline Development Group for the Update of WHO Global Air Quality Guidelines (23–25 June 2020).
- Meeting of THE PEP Bureau (29 June–1 July 2020).
- 24th meeting of the Bureau of the Protocol on Water and Health (Geneva, 6 November 2020).
- Task Force on Target Setting and Reporting under the Protocol on Water and Health with focus on global monitoring programmes of water, sanitation and hygiene (Geneva, 4-5 November).
- 8th meeting of the Working Group on Climate Change and Health (Bonn, 8-9 December 2020).



Ministerie van Wetenschap en  
Innovatie  
Ministerie van Volksgezondheid,  
Wetgeving en  
Gezondheidszorg



## EU

- Europese ontwikkelingen
- Nieuwe EU-strategieën
- H2020 Green deal call
- Gezondheidsprogramma
- COVID-19
- Resultaten en enkele H2020 projecten



## Digitaal en groener de crisis uit?



Vicevoorzitter  
Timmermans

*"De COVID-crisis heeft in de prioriteiten van mensen een behoorlijke verandering aangebracht. Waar de klimaatcrisis eerst op nummer één stond is dat nu hun gezondheid en dierbaren, en vervolgens hun baan en zekerheid..."*

*In contacten met kleine en grote bedrijven is er een enorme behoefte om uit de crisis te investeren. En dan geen geld meer stoppen in de economie van de 20<sup>e</sup> eeuw maar in die van de 21<sup>e</sup> eeuw. In lijn met de Green deal."*



Minister Wopke  
Hoekstra van Financien  
en MP Rutte

*"Het economisch herstelplan EU van 750 miljard euro is te duur. Het kabinet is wel positief over de koppeling tussen steun en het doorvoeren van hervormingen en investeringen in digitalisering, onderzoek en vergroening. Maar Hoekstra heeft 'serieuze twijfels' over de financiering en de grootte van het fonds".*



## Europese strategieën en actieplannen

<a href="#">11-12-19</a>	Europese Green Deal
<a href="#">29-01-20</a>	EU Werkprogramma 2020 Naar een eerlijk, klimaatneutraal en digitaal Europa
<a href="#">19-02-20</a>	Naar een digitale toekomst voor Europa
<a href="#">04-03-20</a>	Europese klimaatwet
<a href="#">10-03-20</a>	Nieuwe industriestrategie voor Europa
<a href="#">11-03-20</a>	Actieplan voor een circulaire economie
<a href="#">20-05-20</a>	"Van boer tot bord"-strategie voor een eerlijk, gezond en milieuvriendelijk voedselsysteem
<a href="#">20-05-20</a>	EU Biodiversiteitstrategie voor 2030
<a href="#">28-05-20</a>	EU4Health - EU Gezondheidsprogramma 2021-2027
Q2	Strategie voor slimme sectorintegratie energie
Q3	Strategie voor duurzame en slimme mobiliteit
Q3	Zero pollution ambition actieplan voor water, lucht en bodem
Q3	8 <sup>e</sup> Milieu Actie Programma
Q4	Duurzaamheidsstrategie in zake chemische stoffen
Q4	Strategie voor klimaatadaptatie
Q4	Strategie voor veilige en betaalbare geneesmiddelen
Q4	Europees kankerbestrijdingsplan
2020	Vernieuwde strategie voor duurzame financiering
2020	Strategie voor offshore windenergie
2020	EU Bossenstrategie

Frans Timmermans



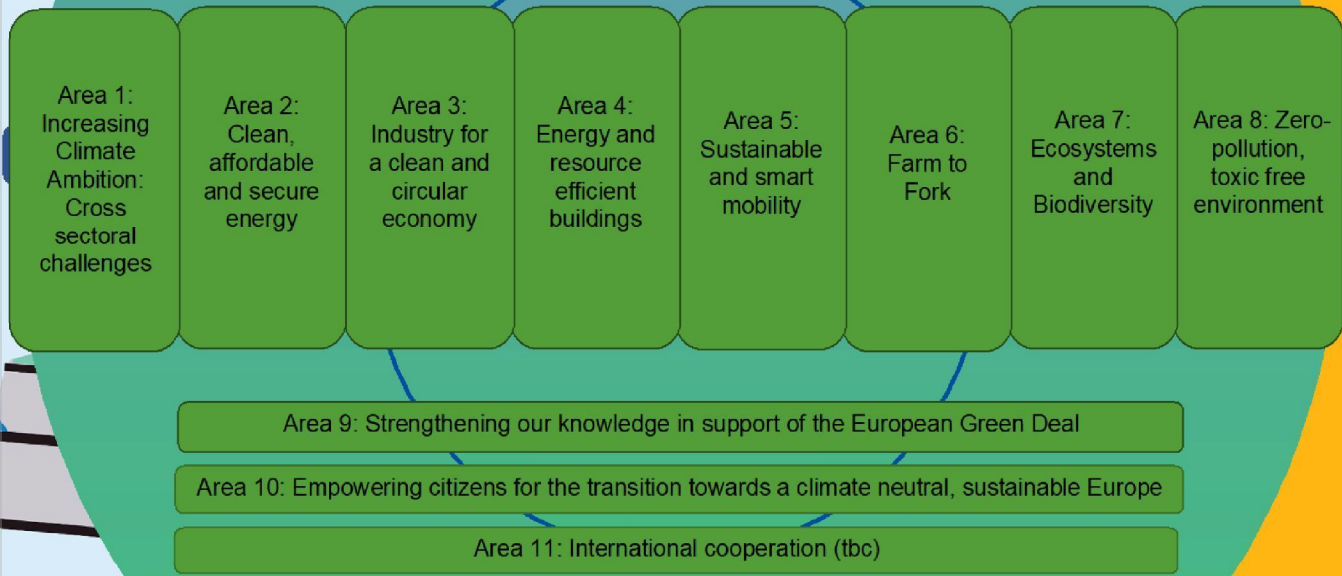
Stella Kyriakides



# The European Green Deal Call



## MAIN PART OF THE CALL FOCUSING ON INNOVATIVE SOLUTIONS AND DEMONSTRATIONS





## Horizon 2020 Green deal call

*Documenten: Draft versie 19-05-2020,*

- De call moet beantwoorden aan de urgentie van de huidige situatie en de ambitie van de nieuwe Commissie.
- Gericht op demonstratieprojecten, experimenten, innovatieve producten; met hoge TRLs (IA, RIA). Gericht op tastbare resultaten, zichtbaar voor burgers in kort tijdsbestek.
- Nadruk op systemische, sectoroverschrijdende benaderingen
- Planning:
  - September 2020: publicatie green deal call.
  - Januari 2021: Deadline indienen projectvoorstellen.
- Budget 1 miljard.



## EU Gezondheidsprogramma 2021-2027

- Voorstel; [zelfstandig programma EU4Health van](#) (10)(2b)
  - Oorspronkelijk voorstel: (10)(2b) EU gezondheidsprogramma geïntegreerd in European Social Fund Plus (vgl. 2014-2020; (10)(2b))
- 3 lijnen:
  - mensen in de EU beschermen tegen ernstige grensoverschrijdende bedreigingen van de gezondheid;
  - beschikbaarheid in de EU van geneesmiddelen, medische hulpmiddelen en andere in een crisis relevante producten verbeteren, bijdragen aan de betaalbaarheid ervan, innovatie ondersteunen;
  - gezondheidszorgstelsels en zorgpersoneel versterken, onder meer door digitale transformatie en door meer geïntegreerde en gecoördineerde werkzaamheden tussen de lidstaten, het continu toepassen van beste praktijken en het delen van gegevens, om het algemene niveau van de volksgezondheid te verhogen.



## De rol van de EU in de bestrijding van COVID-19

- Health Security Committee
- ECDC; coördinatie, informatie uitwisselen (niet-bindende richtlijnen)
  - Dagelijkse status updates
  - Early Warning and Response System (EWRS)
- Gezamenlijke inkoop van beschermingsmiddelen (mondkapjes, beschermende kleding, testkits), aanvullend op nationale initiatieven
- Clinical trials



## HOR 2020 projecten gezonde leefomgeving

- **Blue Health:** Toolbox for urban planners, designers and decision makers, with a view to them implementing BlueHealth evidence-based methods in their practice, [bluehealth2020.eu/toolbox](https://bluehealth2020.eu/toolbox)
- **INHERIT:** online course en beleidsaanbevelingen op gebied van intersectorale samenwerking, ongelijkheden en gedrag, voor thema's voeding, groen, gezonde mobiliteit en energie, zie [www.inherit.eu](https://www.inherit.eu)
- *Vraag voor IenW/VWS:*
  - *goed moment voor workshop voor beleidsmakers IenW, VWS, BZK en gemeenten om kennis en tools uit deze projecten te delen?*
  - *In welke vorm?*



## Health Environment Research Agenda for Europe

- **Opleveren onderzoeksagenda milieu, klimaat en gezondheid:**
  - Interim agenda: <https://www.heraresearcheu.eu/news/now-available-hera-eu-research-agenda-document>
- **Spoedvraag EU: COVID-19 en de leefomgeving:** een integrale benadering. Prioritaire onderzoeksvragen
  1. Omgevingsfactoren van het ontstaan en de verspreiding van SARS-CoV-2
  2. Gezondheidseffect van COVID-19 en omgevingsstressoren
  3. Impact van COVID-19 op de samenleving, de economie en de gezondheid

[Research needs in relation to COVID-19 by the HERA consortium](#)
- **GEEF INPUT:** <https://www.heraresearcheu.eu/news/new-online-survey-is-now-open-to-enrich-the-eu-research-agenda>



## EXTRA SLIDES TER INFORMATIE

CYCLING BEYOND THE CRISIS  
**COVID-19 measures tracker** 2020



Explore the dashboard



**Summary**  
View latest data on cycling measures, country ratings, and more.



**Cities map**  
Find your city ratings and compare implementation progress around Europe.



**Leaderboard 1**  
(by measures)  
See which cities and countries are leading the change beyond the crisis.



**Leaderboard 2**  
(by population)  
See which cities and countries are leading the change beyond the crisis.

